⑩日本国特許庁(JP)

愈 特 許 出 顧 公 開

四公開特許公報(A) 平3-188853

®int. Cl. ⁵

識別記号

广内整理番号

❸公開 平成3年(1991)8月16日

A BI G 5/02 8718-4C

請求項の数 5 (全11 頁) 審查請求 有

日発明の名称 草椅子

> 平1-328857 多符 躟

願 平1(1989)12月19日 每田

砂光 明 北 ⑦発 啁 北浜 奢 つる子 願 人 北 创出 浜 滑

神奈川県津久井郡滩久井町青野原1639番地 神奈川県津久井郡津久井町青野原1639番地

神奈川県津久井郡津久井町貴野原1639番地

題 人 北浜 创出 つる子

神奈川県烽久井郡津久井町青野原1639番地

20代 理 人 **弁理士 安原 正之** 外1名

- 1 毙明の名称
- 特許請求の疑問
 - ① 石脱自在な骨もたれ郷と、昇降合窓な路塔 文住と、盧廖文柱に着殿自在な巫衛を育し、 かつ塩素の下頭に再放彫物体を投けたことを 特徴とする車折子。
 - ② 「薯脎的在なりもんれのと、卵降溶液な成成 女性と、歯瞼女性に対抗自在な風망を有し、 (密房が、普通田密教と便用度席扱とを交換目 在に構成した後感風間および飼郵座報を組合 せて講成される厳肃であり、かつ厳密の下面 に限性膨慢体を設けたことを特徴とする政権 **3-.**
 - 養膳自我な難もたれ部と、野蜂自むな経慮 支柱と、磁密交往に腐磨吊りシートを介して 着風自在な座廓も有するとともに、庭房を実 特する路路用りシートを風路攻柱に対して仰 節目在に接成し、遊館の下頭に弾性影解体を

-1-

- 着殿自在な背もたれがと、昇降自在な原席 支柱と、底密支柱に登経自在な層層を有し、 かつ成然の下面に海挫魃額体を設けるととも に、段政雄又包付を設けたことを特徴とする 車椅子。
- ⑤ 登脱自在な背もたれ部と、昇降自在は路底 女性と、磁路支柱に着脱自在は座席を有し、 から優勝の下面に殊色影照体を受けるととも に、風輪の近くに、虚輪の下端より上部にそ の下始が位置し、下部より前方に利面はは扇 似の円型頭を存する敵量越え部材を回転自在 に扱けたことを特徴とする単裕子。
- 3 発明の路額な説明

(政策上の利用分野)

この発明は、歩行が不自由な身体障碍者、 病人、高齢者等(以下障容者等という)が科明 少る这样干に関する。

(從森の技術)

下肢に関密を持つ選棒子生活者にとって、

車焼子とペッドとの間の砂袋動作は日常もっとも国軍な伊策の1つである。これらの作業では、上窓の健症なものは季酸の刺激により、管立した砂袋を行うことが可能であるが、しばした砂袋を行うことが可能であるがある。 との為、塩菓子生活者は、多くの製金、介助者のあ力を必要とし、介助者による砂糖手段が常用されており、介助者に大きな気信となっているのが致り、介助者に大きな気信となっているのが改り、介助者に大きな気信となっているのが改り、介助者に大きな気信となっているのが改り、介助者に大きな気信となっているのが改り、

起来、これらの移棄を助ける相助知識として、天井地行あるいは原連行のリフト製図等があり、これらによってベッド、京将子の移築が行なわれている。

また、単稿子の自由な意行の為に、取論は 制物または微鏡に自在キャスターが設用され ているが、阿キャスターは小回りが利く優別 独を有するものの単稿が強小になるので、他 第の選挙に若しい雑点を持っている。

(この発明が軽洗しようとする課題)

- 4 -

これらの分別車は、座席と背当でとが単体 支柱に登設し、際席下が依万に関政してある シンプルな構成を持つものであり、その単体 を快迎して、座席をトイシの便器や、シャワ 一台の上に載せてそれらを使用することがせ きる。

しかしなから、ベッドから介面第への砂袋に際しては、単将子生活者を建せた状態で塩 密をベッドから引き出すね、腐腐を低かにで も上昇させて、経尿とベッドとの接触をなく す必要があり、単格子に頼たな原席具件製品 を続ける必要があった。

本意明書は、「特別平1-101252」でパンググラフ状の异体製温を原館下に放け、 取宿を保障させる数置を設定した。

しかし、分助車の砂設上、介助車の以前を 同能させる存には、単体の後部に人体の構設 が無中するため、昇降作動は不安群となり、 その難異数、安全性を隔めようとすると昇続 経電は、複雑化、製量化、高額となる国態点 しかし、上述のリフト技能は安保、低小なものでなく、かつスペースが広くなくでは投資できず、特に個人の住宅では使用できない問題点があった。また、日本家島では装置の設備、使用が困難性が高いとともに、受益が多い為、自在キャスケーの使用が困難である問題点があった。

- (-

があった。即ち、軍事のシンプル性も観なう 事なく、要略の発降額限を付することは非常 に難しい問題点であった。

この発明は、摩客者の単様子とベッド間の移象、あるいは車棒子から他の場所への移動を安全、容断に行うことができ、かつ構造が構見経動で、取り扱いが容易で作業性が容易である車椅子を得ることを目的とする。

(原磁を解放するための単位)

この発明は、上述の目的を遊成するために 事情子の構成を着脱自在な弊らたれ部と、界 降自在な暗研支征と、脳帯支柱に着疑自在な 遊席を育し、かつ脳席の下面に弾性脳難体を 投けて排放する。

あるいは登録自在な難もたれ部と、昇降自 密な座席実信と、医確文性に登録的をは臨席 を対し、座席が、音通磁解製と使用密層級と を交換自在に摂放した後部財命および前部略 席を組合せて構成される座部であり、庭府の 下節に外述的総体を設けて構成する。 あるいは着幹的単独な得ちたれ那と、介降自 近な原席支柱と、原席支柱に原席形りシート を介して着陸自在な邸的を有するとともに、 顧照を支持する経路品りシートを庭席支柱に 対して南部自在に制成し、閩帘の下面に発生 総結体を設けて構成する。

あるいは若脱自なな皆もたれ部と、熱解自 在な軽高支柱と、磁器支柱に指説自然な磁路 を育し、かつ映像の下面に強強膨射体を設け るとともに、段登越え部材を設けて構成する。

この政治越大部村は、単独の近くに単輪より拡大で、かつ重輪の下端より上部にその下 最が位置し、側面はは断状の形材の円弧面を 下豚より母方へ位置せしめた健急竭え悪けを 扱けて領域する。

(作 層)

取扱子の経路は、野路自在な底頭支柱に登 総合在である。座房の下面には、弾鉄形板体 を設けている。

ベッド上の陰容容を単横子に移験をむる質

- 1 -

上に位置させる。

ま、ポンプ等の器具により部性野野体を巡ら させ、ベッド面により座階を支持させる。 h、磁船支柱の固定を解除して、弾性部衛体 を確ませる。

1、次書に背もたれ部を取り、事体を前方に引き出すと、障害者等はベッド上に確認とと もに残り、移政が完了する。

また、結束項のは、発性膨縮体を付した原 指も前後部に分け、鉄部に発換できる便用医 店を設けたものである。

構成項のは、単独子の他の実施別であり、 強器を座席吊りシートで番脱目在に実体する 進度である。

部水原の、のは、上述の介的用取得子に収 登録え解材を付款したもので、通常の意行時 は原面より停止しており、める程度の設策の 階段等では登益を解析の円弧面が関股に当 使し、ある程度随転し、これによって、自在 キャスターによっては関連な程度の設策を結 合は、

・、 単松子の監備を協助実技がら外して、ペッドの始に置く。

も、ペッド上の障害者等はこの整度の上に般を降るす。次者にポンプ等により、就性影影体を彫るなせる。これにより迷惑は、障害者等を座らせたままペッド間より高くなる。

c、単樹子を後継させてベッド上の庭房に庭 数文柱の高さを合わせ版者する。

山、次ぎに弾性影射体を紛める。このとき段 席は厳密支柱にその高さで支持されているので、海は影響体は座第下的へ向かって節み、 複独影相体の下面とベッド上面には空間ができる。

a、障害者が終ったまま取物子を消方へ引き 出す。

また、単柄子の舞客省をベッド等に移乗させる場合は、一隅として以下の順序により影響する。

1、随告哲を聚せた謝格子を快速させペッド

~ **8** ~

える。最無魅力の後は、致養超光筋材は自動 的に元の依難に関る。

(尖拖刷)

この発明の英磁例を示す図面、印るこの発明の一つの実施例である原格子の斜視図を示す部1回、同じく正面を示す部2回、同じく副面を示す部2回、外性壁積体の関係部局の段明間を示す第4回、第5回、他の実施例の取析子の影視を示す第6回、促差組え毎4の取大針視回である第7回、ベッドと車箱子との移動を示す説明図である第8回乃至第12回、後の庭園が普遍経歴をである経路の影視回である第14回に誘づいて説明する。

部 J 図は車輌予(I) ** は新本形であり、座幣 (7) を着底界勝することにより、必要な高さに 個定して使用する構設である。 この実施例では、ハンドリム付き車輪(6) を設けており、 単輪着投支法(38) を側面支佐(2) に超弱することにより、ハンドリム付き車輪(6) は普段由在

である。ハンドリム付き単鉛(6)を移けた場合は後輪(6)を扱力へ折り取けて、後輪(4)を進行 両より厚上させる。

異常門の評除は、股間的あるいは間動的に 昇降する俳威でもよい。

事物子(I) * は、智歌体から成る文柱を透放 筋合めるいは折動して、骨類みとして構成する。

到面支柱②は、距離不(1)の左右に平行して水平に続けられる。側面支柱②の下部②。はほぼ水平に扱けられ、散部には自在キャスターである後輪例を備え、前部は上方向に匿やかに学門状に面折して、下路②。とほぼ不行に財掛け支柱郡②bを構成し、その後部を上方へ折曲し替したれ文社郡②cを構成し、さらにその提邦を水平に南げ取っ手(13)を構成する。

制面支柱(2)の前部の半円状の邮新部分に各々前御支柱(5)を立設固定する。左右の前即支柱(5)は、管状体上時間を紹口し、態度支柱(8)

- 11-

する左右の閻鬼邸と、これに者既し折削する 中間郡に足台(15)を設ける。

股無超え部村(14)は、前輪間の起くに設ける。第7回の股落雄えな材(14)は、車輪の円額を一部に有する扇形から放り、屈形の中心都を設乎支速(12)に回転留在に設ける。この股盤越北部材(14)は、扇形状の円弧の一端に動り(14)を付し、あるいは一部を取く形成し、内弧が下方より前方向に、指に向くように研放する。発整超え部材(14)の下端は、地面から約1 c m 報度上に呼いた状態である。

最慈越え那材(14)の数配位限は、前輪的が 前期支柱制を中心に左右前後に回転した場合 に扱慈越え那材(14)に当たらない位置であれ ばよい。

他の異菌例の設整離え部材(14)は、削負(3) より循大な段整離え異類からなり、その溢は 自治キャスターである前値(3)の約3~4 新程 度、10~20cm程度とし、かつ段新盤え 節材(14)下端を前種(3)下結から約1 cm程度 基那を係合し、上下に昇降自在である。

財政技術は、上部にラチェット部(11)を設け、歴席支柱的はこれにより前期支柱(5)に対して原際的に上下に乗除することができ、これにより底層的は、ベッドあるいは配合(1)の高さより、やや高く固定することができる。この実践例においては、密閉支柱(6)はラチェット部(11)によって、前期支柱的に上下に昇降色在となる発度であるが、これを固定役(図示せず)等により掛動的に固定してもいい

庭園支配図は、夫々日本の曽校体を折面してなり、前脚支託部に弁飾自在に保合する基準と、基部とはは配角に近面する水平部とから成る。

表々の前期支柱(5)の下端には回転自在な前 精中マスター(5)を仮込る式に、数センチの徴 昇降が出来るように投ける。前期実性(5)の下 記は、一本の機平支柱(14)によって連結され る。機平実性(14)は、変景組え即材(14)を有

- 12-

上にし選出の走行の場合、鉄瓷館え部材((4)の下環は床面、地道に着かない。

この実施例のように、前軸支柱(5)に吸附支柱(5)に吸附支柱(5)部帯を被合して設ける構成の他、前脚支柱(5)を上部と下部に分離し、太さの異なる支柱を上下に接合し、提動させて昇降させても

(7)は既常、(9)は準性節模体、(10)は背も たれ部である。

哲もたれ形(LO)は、右伏体あるいは合成樹 影影で異成する。

この変態例第1回においては、持らたれ那(10)は、古欧樹脂素材で一体に形成し、関部に着脱弧を設け、この音脱部により背もたれ交往部(2)を特成する。また、布状体で背もたれ郎(10)を特成する場合は、内部に支持体を設けて袋状に損尿する。文持体の阿米部に管状体を設け、この管状体が育らたれ支柱部(2)とに登録自在の構成である。

庭殿切は、座席文柱(8)に普脱自在である。

国際何は、会容が35~45cm为形の寸法で、前部盗路(10)と、後部巡路(11)とから広り、順部から5~10cmの当たりで分離可能な反状体で傾成する。 座路(7)の素材は、水製あるいは合成掛射製である。 前部巡路(16)と鉄用磁路(11)は、即凸状の差し込み等によって自後に離れないように粉吹する。

前形成高(18)と、後極戦略(11)はともに、 類の下頭左右平行に前後方向に互って下方に 関欧したコ字影滞体(18)を設け、このコ字形 新体(18)により水平の原路支柱(8)に移続自在 に联合する。無路町の照路支柱(8)に移続自 は、コ字形群体(18)の代わりに、管状体であるが入性を楽路町の下部に設けて、後路から 挿入する機成でもよい。

他の実施例として前部展開(14)と、後部座館(17)はともに、側辺部を下方に折削した形状で、この折磨した側辺部間に虚解支柱(3)を快み込む形で観路支柱(3)にある込む形で観路支柱(3)に移動であってもよい。

- [5 -

突出した異成でもよい。 郵告単緒体例の形型: 時の原さは約3~100m程度で、普通密度 板(17)をの下面が、ベッド間から持ち上がる 原さがあればよい。 弾性形筋抜例の下面には、 弾性筋能体例は影響した場合に、 原席間の上 間が水平に突出するように母級(図示せず) 等を介してもよい。

呼吹彫稿件(例は、この実施例では内部に定えを出し入れすることにより彫造収額するエアーマット代の彫館体で構成し、第4間は、普通の市級(17) ** 原の単性彫葉体(例 ** であり、第5回は使用感に扱(17) ** 原の中である。 エアーマット状の特性彫葉体(例 ** は、合政関節、例えば塩化ビニル設案が等の素料で構成する。(29)は空気的し入れ口、(47)は空気波入バインであり、エアーポンプ(18)に遮透する。

この実施例では、弾性形数体(3)は、形張した場合に尽きが初一に収るよう内部を選定に 仕切り、連踏する平行の部風を構成してある 後軍度階(17)は、呼通経路板(17)まと、便用監察板(17)も等とから成り、これらは狂いに交換自定に厳密支法(8)にコ学彩勝係(18)により装着する。

後野政路(17)の普通政府板(17)。は、平前 反であり、前海風席(16)に前辺の後機船によ り装合して接続し、前部座席(10)とともに、 座館们を構成する。この場合、後年政府(17) が詳助しないように、ストッパーを廃席支柱 (8)の後端に避けてもよい。

普通感用权(IT) a は、安業院に重点を置き、 車椅子として普通の利用状態の場合に用い、 トイレット使用時に使用進度板(IT) b と交換 する。

普通展所収(17) a は、その下面に単性影射 年(9)を普覧値段に設ける。単語節格体(9) a 、 例もは、普通磁所級(11) a あるいは使用座席 版(17) b の下面のコ字形構体(18) 脚に、緑、 キック等で書脱自係に設着する。種性脚粒体 (9)は、前方へ前部察開(16)の磁分だけ前方へ

— t G —

が、無くてもよい。

塩原(7)は、この異独例では前部店店(16)と後部庭院(17)に分割可能の静成であるが、他の異批判としては1枚の普頭座院、あるいは使用事態として、下面全面に弾性影緒体例 n、あるいは例りを襲着してもよい。

理耶切は、コ学形態体(18)あるいは折倒那(24)を折曲した場合は、上から被止層く機能であるので、空機は容易であり、また種の管(四元せず)を設けている実施所では、便用密探(17)など、質適階所収(17)などを発達する機能避路(17)の様人管を装した。 文権する機能避路(17)の存を、折断成とし、交権する機能應路(17)のみを、折断成とし、交権する機能として6よい。

使用或確認(17) b は (第1回、第14回)、 治理事務板(17) a と同様の大きさの平面板を、 前縁部分を幅広く切欠し、この切欠部から連 能して中央部分を開降した便利(21)を形成して成り、その億孔(21)以外の部分の下面に係供影響体(9)もを登脱自在に設ける。外性略節体(9)もの前形分は、使用医院報(17)もより前方へ突出していてもよい。解警者等か、使用のみに車椅子(1)よを使用する場合は、真ん中の安いた中型方形の弾性影響体(9)もを用いてもよい。便利(21)の大きさ、形状は維吾者の体形に進合をせて影吹する。(22)は洗浄政策である。

便用医密報 (11) b の前律部分が殆ど勿欠しているので、便用座客表 (11) b を抑入する場合、前部座庭 (16)の後部から垂れ下がった智能や表版等を挟むことがなく、円滑に使用庭席板 (11) b を接着できる。また、前方からの手間の抑入が容易である。

(24)は、原用血液板(17) b の下放であり、 使用膨胀板(17) b あるいは前部解解(18)の前 部下面に一端辺を回動自在に設け、便孔(21) を開防自在になぐ構成せるる。この下流(24)

- 16 -

次にエアーポンプ(28)により単独即制体(9)を監督をせる。無限(7)は、即習書等(26)を返らせたままペッド(28)固より高くなる(前9)の)。

京任子(1)によって、庭園支柱(3)のラチェット部(11)によって、庭園支柱(3)の高さをベッド(5)の)よの庭館(7)の高さに合わせ固定し、背もたれ思住部(2)のより外す。この供加で国格子(1)。を供迎させ、庭房支柱(8)を庭園(7)に群人放着する。このとき保留支柱(8)と庭園(7)は、ホジ等(個房せず)で、ずれないように固定する。さらに行るたれ部(1)の)を装着する。

次に発性理解体例の意思を提供出し入れ口(29)を明けて抜き、弾性障弱体(9)の原さを、その支を積める。このとき庭房間は座院文柱(8)にその高さで支持されているので、弾動彫能体例は監察の下面へ向かって紹み、弾動を動体(9)の下断とベッド(28)上面には空間ができる(第10図)。

の開題は、劉西文住似に配定した明朝レバー(25)で行う。下選(24)は、使礼(21)に直接教 れないように、浅い御賀形状、あるいは御頭 望のある影状として構成する。

前部機構 (16)は、常時座階支柱(8)に短着しておくことで、降省者 (26)が前部連帯 (18)に大陸昭むるいは豊都を置いて身体を支えることにより、独部機器 (17)の特置函常板 (17) a と使用資常板 (17) b の交換を容易する。

この実施例の単版子(I) **の作用を提明する。 ベッド(16)上の障害者(28)を車椅子(I) **に 砂焼させる場合は、単板子(I) **の既常(I)を座 農文柱(8)から外して、ベッド(46)の端に個く。 このとき、解席(I)下面の弾艦艇路体例は、エ ナー組しで紹んだ状態である。(第8回)。

この場合、非態軽粒体例は、臨時間に母、 ホック等で製剤していてもよく、あるいは単 に当反した収録で設けておよい。

ベッド(16)上の歴史者等(20)はこの座席(7) の上に類を降るす。

- 20 -

これにより随省者(20)を厳密的に乗せたままざ借子(I) a を所方へ(矢印方向へ)引き出すことが可能となる。

単性態数体例を、底部門下国に無、ホック 労力団登していない場合は、弾性部級体例の 空気を抜くことにより、降音者(20)と暗解門 の圧力が傾くなるので、そのままを解例下過 から発してもよい。

また、立栖子(J)。の除谷者(20)をベッド等(20)に移場させる場合は、一郎として以下の 駆体によりお乗する。

陳告書(20)を飛せた車椅子(1) a を鉄準させ、 (割11)四矢印方向) 遠間間をベッド(26)上 に位置させる。次点に、鉄線影響体例をエア ーポンプ(28)によって称らませ、単独影響体 (9)によってベッド(28)間により臨島間を実換 させる。(第11回)

・ 選席支柱(8)と磁車(7)の同定を解除して、着 もたれ知(16)を取り、事体(1)。を削力に引き 出すと、株容者(20)はベッド(26)上に偏帯(7) とともに映る。(第12図)

そして、弾性風貌体(9)の空気を放いて能水 はて砂鉄が完了する。

次に、この類別の他の共権例を示す第 6 図 の事件子(1) 6 の説明する。

この実施例では、銀帯子(I) b は、原席(I)を建席支柱(B)の时かけ文柱部(D) b から吊される 銀幣 吊クシート(30)に載せる 裏地文物 研究 と 動 的に上下に昇降自在である。この昇 中 の 部 は と を 部 に 上下に昇降自在である。この昇 中 で を 部 に 上下に昇降自在で の 部 職 で 在 ま の 部 職 で 在 31)に 固定 は、 夫々 群 に 遺 立 て 四 遅 す る 。 配 常 付 は こ り ンート(30) は、 関 で は (21) に 同 定 な (21) に 同 定 な (21) に 同 定 な (21) に の と に 取 は (21) に の と に 取 は (21) に な を (21) に な (21) に (21

- 22-

支柱部(2) bの高さを弱額し、さらに避席(7)の 密部局シシート(30) 安緊張させるが、同性器 断体例が服然の下頭の場合は、保健路額体(9) の登紀を強いてから、軽度吊りシート(30)を 更に緊張させ、庭院文柱(8)の別かけ文性部(2) bに着き付いている腐然吊りシート(40)のよ から、シート止め体(32)を映合させて固定す る。このと事度を吊りシート(30)は、扱った 後体で固定される。

また、単的影響体(9)が鹿界品のシート(10)の下面に取けられる場合は、神陰影節体(9)の空気を放く前に、現席用リシート(20)を緊張させる。

次ぎにが性影響体(9)の意気を抜き厚さを取める。このとき座部(7)は座部吊りシート(81)に吊されて、その路さで支持されているので、弾性影解体(9)は座部(7)下側へ向かって移み、弾性影解体(9)の下間とベッド上面には空間ができる。これにより陳石智(11)を座部(7)に最せたまま座椅子(1)とは、谷島に町方へ引き出

壁塔(7)は原席品ラシート(80)に鉄屋面定し、 度席(7)の下記、あるいは政府局リシート(30) の下面に上述の英佐部競体(9)を着股島をに鉄 ける。

この実施例の事格子(1)もの作用を遺跡する。 ペッド上の障害者を事格子に移換させる場合は、事情子间もの底端(7)を展席用カシート (48)とともに異常文法(8)の対談け支柱部(2)もから外して、ベッド(36)の前に置く。

この時、風館形のシート(10)の下頭の発性 野脳体例、または座席(7)下面の発性野筋体(9) は、収縮している。

次ぎに、ペッド(48)上の確密者(10)をはこの度度例の上に順を降るす。

次に、エアーポンプ(84)により保証的数 (別を単位させる。これのより、股票(別は、限 を者(25)等を限らせたままペッド(26)面より 高くなる。

次に、直接子(1) b を推過させて、座庫文柱(10を、前韓文柱(10)に対して昇降させて討かけ

- 54 -

すことが可能となる。

更に、特別昭動製風を消けて、電動式単橋 子として構成することも可能である。

(発明の効果)

この発明によれば、非常に簡単な情報、簡易な操作で、展常の昇降を行うことができ、 かつ称もたれ即と歴史が哲説自在であるので、 障害等の車等子とベッド、治器シャツー、 その他の白芽との神景、およびトイレットの 使用等の日芽生活における模様が、非常に安 全かつ写真に行え、障害自事本人のみならず、 介助人の労力が考しく経緯するという効果が ある。

特に、ベッドと単校子との移譲は、従来、 解審者にとっては日常の生活で著しく困難を 伴う行動であり、この移港を非常に簡単な機 級の密席の昇降披露により、安全かっ程度に 行うことができるという効果がある。

また、旅館が看販可能で、かつ前後に分離 できる分配数である。さらにその後部密解が、 台級協議を使用政策をとから成り、世界に を独自在であるので、トイレット使得時には、 数部協議を使用機器使に変えることができる という効果がある。

きらに、これらに改意越え部村を倒えることで、低い住益でも越えることが難しかった 自在キャスターの問題点が解決される効果が ある。

4 図面の貨幣な説明

図は、この発明の実施例を示し、第1図はこの発明の一つ基本検急の実施例である影響子を示す料理図、第2図は同じく正面図、第3図は同じく即図図、第4図は使選座院仮用の部位を断体、第5図は使用選票板用の群位時間は下の第4の開係部局の発明図、第5図は他の実施のである。第7個は股份の表別のである。第8回のである。

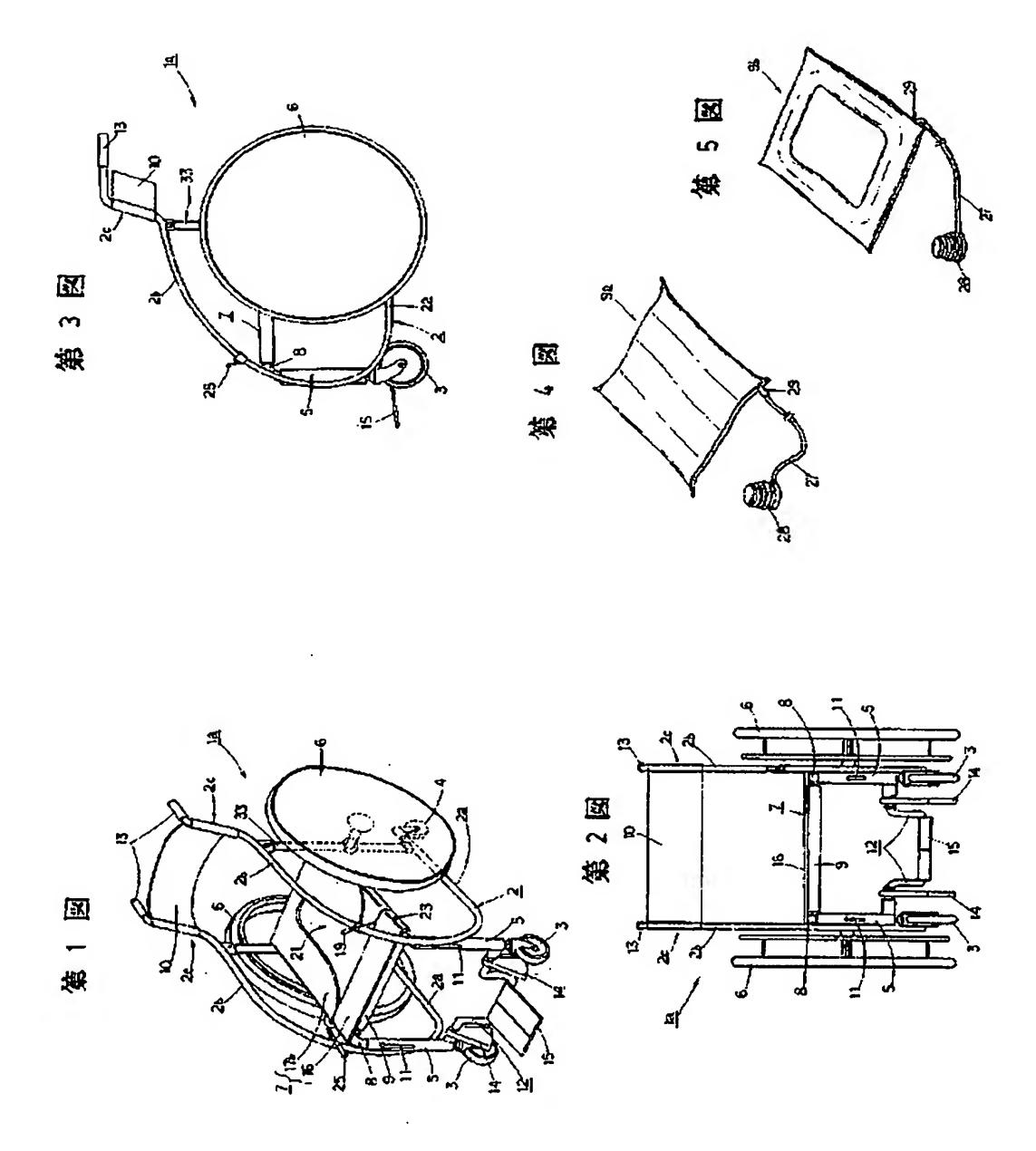
第13回は、後部風帘が普通座扇板の場合の

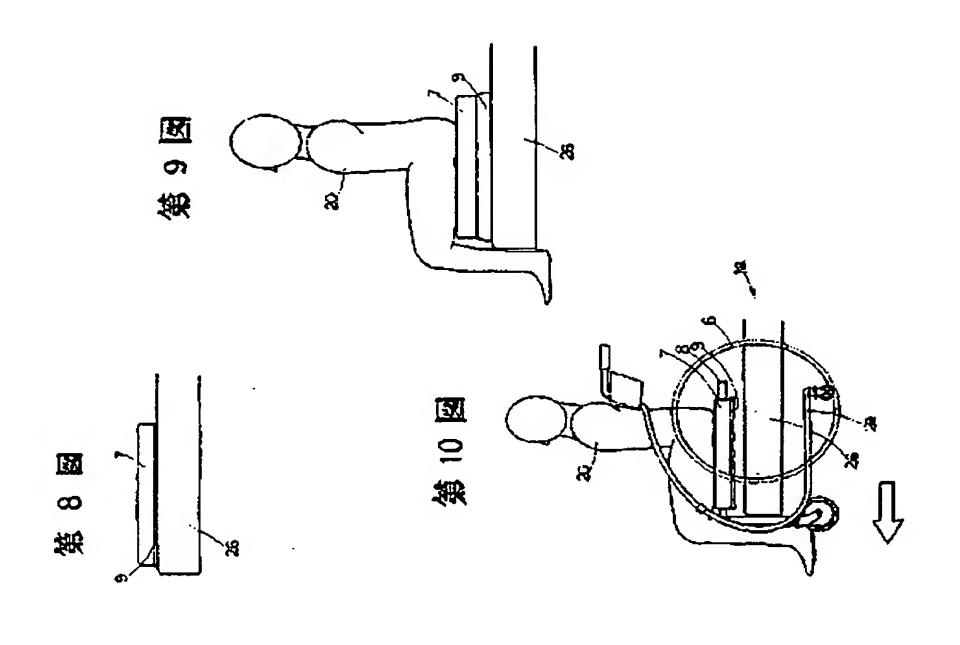
際館の料板図、カーイ図は依即遊席が使用政府 使の場合の通常の料料図である。

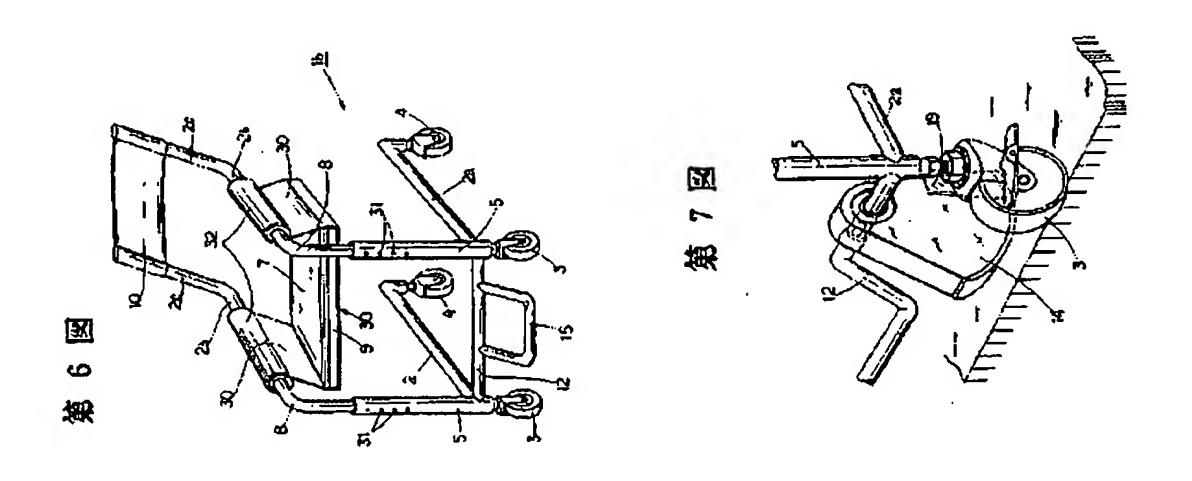
- (I) 4、(I) b …… 宣稿子、
- (2)……到面支柱。
 - (2) * ……下哲郡
 - Ø15······射掛け支柱邸、
 - (2) 0 ……青白た礼友证影、
- (3) ----- 前 協
- (4)------- 強 輪 、
- (5) · · · · · 前 切 文 株 、
- 例……ハンドリム付き車務、
- (8)…… 俄昭文总、
- (9)、(9) a 、(9) b ···· 华色影识体、
- (10)-----背もたれ四、
- (11)---・ラテェット形、
- (13)……グリップ、
- (14)------ 企型超元超材、
- (15)……足台、

- 18 -

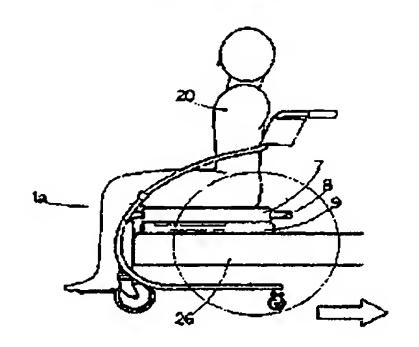
- -2}~
- (14)……前部级房。
 - (11) a …… 会运或成板、
 - (17) 6 孤用磁席板、
- (18)4、(18)6…… 3 华彩牌件、
- (18)----- 佐り、
- (20)……除野君界の身体
- (21)……贺礼、
- (22)……洗净验货、
- (22)……例边路、
- (24)……下流、
- (25)……朝間レバー、
- (28) 7 5.
- (27)---・・・・ 型気波入バイブ、
- (28)……エケーポンプ、
- (29)……空気出し入れ口、
- (80)……確腐品りシート、
- (31)……固定孔。
- (38)……シート止め体、
- (13)……亚维着脱交往。



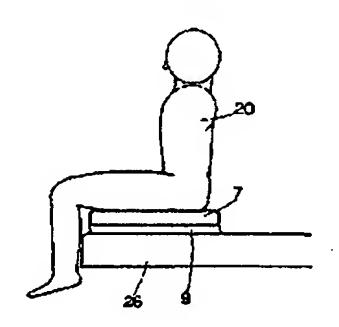




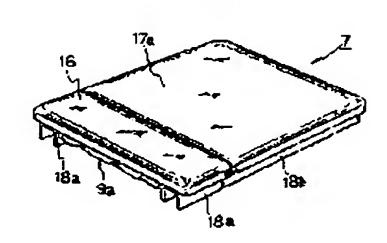
第 11 図



第 12 國



第 13 図



第 14 図

